WO 2005/090105

PCT/ES2004/000108

A. CLASSIF IPC 7	BEOH1/00		
	International Patent Classification (IPC) or to both national classificati	on and IPC	
	SEARCHED		
Minimum do	cumentation searched (dassification system followed by dassification	symbols)	
IPC 7	B60H		
Dogumentati	ion searched other than minimum documentation to the extent that suc	ch documents are included in the fields sea	arched
Dodanoman			
Electronic da	ata base consulted during the International search (name of data base	and, where practical, search terms used)	
EPO-In	ternal		
	ENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT		
Category °	Citation of document, with Indication, where appropriate, of the rele	vant passages	Relevant to daim No.
Α	US 5 915 619 A (ETHEVE PIERRE)		1
	29 June 1999 (1999-06-29) the whole document		
A	GB 1 120 118 A (STEWART WARNER CO	RP)	1
	17 July 1968 (1968-07-17)	ì	
	page 10, line 78 - page 11, line abstract; figures 17,18	39	
			1
Α	DE 101 00 134 A (HIPP HARTMUT) 19 September 2002 (2002-09-19)		1
	the whole document		
	FR 2 416 128 A (CITROEN SA)		1
A .	31 August 1979 (1979-08-31)		
	abstract; figure 1		
·			
Fur	ther documents are listed in the continuation of box C.	X Patent family members are listed	in annex.
° Special c	ategories of cited documents:	"T" later document published after the inte or priority date and not in conflict with	the application but
"A" docum	nent defining the general state of the art which is not idered to be of particular relevance	cited to understand the principle or th invention	eory underlying the
	r document but published on or after the International	"X" document of particular relevance; the cannot be considered novel or canno	t de considerea to
"L" docum	nent which may throw doubts on priority claim(s) or his cited to establish the publication date of another	involve an inventive step when the do	ocument is taken alone claimed invention
citati	nent referring to an oral disclosure, use, exhibition or	cannot be considered to involve an independent is combined with one or many	ore other such docu-
other	r means nent published prior to the international filing date but	ments, such combination being obvious in the art.	
tater	than the priority date claimed e actual completion of the international search	"&" document member of the same patent Date of mailing of the international sea	
		24/11/2004	
	12 November 2004 d mailing address of the ISA	Authorized officer	
Name and	European Patent Office, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL – 2280 HV Rijswijk		
	Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016	Grenbäck, M.L.	

4

PACTION IONAL SEATOR REPORT

formation on patent family members

nal Application No PCT/ES2004/000108

Patent document cited in search report		Publication date		Patent family member(s)	Publication date
US 5915619	A	29-06-1999	FR JP	2731183 A1 8332835 A	06-09-1996 17-12-1996
GB 1120118	Α	17-07-1968	US BE CH DE DE GB NL	3325100 A 668275 A 432265 A 1480217 A1 1755080 A1 1120119 A 6509664 A	13-06-1967 15-03-1967 18-11-1971 06-04-1972 17-07-1968 18-02-1966
DE 10100134	Α	19-09-2002	DE	10100134 A1	19-09-2002
FR 2416128	A	31-08-1979	FR	2416128 A1	31-08-1979

INFORME DE BUSQUEDA INTERNACIONAL

Solicitud internacional N°
PCT/ES2004/000108

	FICACION DE LA INVENCION B60H1/00						
-	asificación Internacional de Patentes (IPC) o la clasific	cación nacional y la IPC					
B. SECTO	RES COMPRENDIDOS POR LA BUSQUEDA						
Documentacio	ón mínima consultada (sistema de clasificación seguido de	los símbolos de clasificación)					
CIP 7	B60H						
Otra documentación consultada además de la documentación mínima, en la medida en que tales documentos formen parte de los sectores comprendidos por la búsqueda							
utilizados)	electrónica consultada durante la búsqueda internacional (no	ombre de la base de datos y, cuando sea a	plicable, términos de búsqueda				
C. DOCUI	MENTOS CONSIDERADOS PERTINENTES						
Categoria*	Identificación del documento, con indicación de los pasajes pertiner	on, cuando sea adecuado, ntes	Nº de las reivindicaciones pertinentes				
A	US 5 915 619 A (ETHEVE PIERRI 29 junio 1999 (1999-06-29) todo el documento	E)	1				
A	GB 1 120 118 A (STEWART WARN) 17 julio 1968 (1968-07-17) pagina 10, linea 78 - pagina 11, lin resumen; figuras 17, 18		1				
A	DE 101 00 134 A (HIPP HARTMU 19 settiembre 2002 (2002-09-1 todo el documento	T) 9)	1				
A	FR 2 416 128 A (CITROEN SA) 31 agosto 1979 (1979-08-31) resumen; figura 1		1				
En la	a continuación del Recuadro C se relacionan	Véase el Anexo de la familia	a de patentes.				
* Categoral documents of considering the considering of considering the consid	ento que define el estado general de la técnica que no se lera como particularmente pertinente nento anterior, publicado en la fecha de presentación internacional posterioridad a la misma nento que puede plantear dudas sobre reivindicación(es) de dad o que se cita para determinar la fecha de publicación de otra por una razón especial (como la especificada) nento que se refiere a una divulgación oral, a una utilización, a sposición o a cualquier otro medio nento publicado antes de la fecha de presentación internacional, con posterioridad a la fecha de prioridad reivindicada	"T" documento ulterior publicado con posterioridad a la fecha de presentación internacional o de prioridad y que no está en conflicto con la solicitud, pero que se cita para comprender el principio o la teoría que constituye la base de la invención "X" documento de particular importancia; la invención reivindicada no puede considerarse nueva o no puede considerarse que implique actividad inventiva cuando se considera el documento aisladamente "Y" documento de especial importancia; no puede considerarse que la invención reivindicada implique actividad inventiva cuando el documento esté combinado con otro u otros documentos, cuya combinación sea evidente para un experto en la materia					
internacion	la que se ha concluido efectivamente la búsqueda nal Noviembre 2004 (12.11.04)	Fecha de expedición del informe de 24 Noviembre 20					
Nombre y	dirección postal de la Administración encargada de la	Funcionario autorizado					
Facsimil N	internacional O.E.P.M.	Teléfono Nº					

INFORME DE BUSQUEDA INTERNACIONAL Información relativa a miembros de familias de patentes

Solicitud internacional n°

PCT/ES2004/000108

Pocumento de patente citado en el informe de búsqueda		Fecha de publicación		Miembro(s) de la familia de patentes	Fecha de publicación
US 5915619	Α	29-06-1999	FR JP	2731183 A1 8332835 A	06-09-1996 17-12-1996
GB 1120118	A	17-07-1968	US BE CH DE DE GB NL	3325100 A 668275 A 432265 A 1480217 A1 1755080 A1 1120119 A 6509664 A	13-06-1967 15-03-1967 18-11-1971 06-04-1972 17-07-1968 18-02-1966
DE 10100134	Α	19-09-2002	DE	10100134 A1	19-09-2002
FR 2416128	Α	31-08-1979	FR	2416128 A1	31-08-1979